Atividade prática:

Desenvolver o modelo lógico de dados para o sistema de vendas da Bicyclon.

Parte 1: Modelo Conceitual

A Bicyclon é uma fabricante de bicicletas que distribui seus produtos em todo o território nacional, através de seus clientes, que são lojas especializadas em ciclismo.

Atualmente o controle das vendas é feito em planilhas, e o objetivo do nosso projeto é criar um modelo relacional e estruturar as informações em um banco de dados, permitindo que vários usuários façam consultas e garantindo a integridade e segurança das informações.

Atualmente, os pedidos de vendas são registrados nas planilhas abaixo:

Planilha de Pedidos de Vendas:

Bicyclon

Planilha de Pedidos de Vendas

Número Pedido	Data Pedido	Regional	Vendedor	Cliente	Qtd Itens	Valor Pedido
10720	10/08/2023	Norte	João Silva	GearSpin Provisions	5	9.395,00
10721	10/08/2023	Sudeste	Camila Carvalho	PedalCraft Boutique	3	5.097,00
10722	11/08/2023	Sudeste	Luiz Pereira	Velocycle Emporium	1	1.199,00
10723	11/08/2023	Norte	João Silva	GearSpin Provisions	2	2.398,00
10724	11/08/2023	Sul	Ana Oliveira	BiciMondo Ventures	4	5.398,00
10925	12/08/2023	Sudeste	Luiz Pereira	CicloFusion Marketplace	3	6.297,00

Planilha de Itens de Pedidos de Vendas:

Apresenta o detalhamento de cada pedido

Bicyclon

Planilha de Itens de Pedidos de Vendas

Número Pedido:	10720	Cliente:	GearSpin Provisions
Regional:	Norte	Vendedor:	João Silva

Número Item	Linha	Produto	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
1	BMX Bikes	Stunt Master 5000	1.699,00	3	5.097,00
2	Cruiser Bikes	Coastal Breezer 9000	1.499,00	1	1.499,00
3	Touring Bikes	Expedition Voyager 11000	2.799,00	1	2.799,00
Totais				5	9.395,00